

日 本 国 特 許 庁
PATENT OFFICE
JAPANESE GOVERNMENT

別紙添付の書類に記載されている事項は下記の出願書類に記載されて
いる事項と同一であることを証明する。

This is to certify that the annexed is a true copy of the following application as filed
with this Office.

出 願 年 月 日
Date of Application:

1996年 6月27日

出 願 番 号
Application Number:

平成 8年特許願第168013号

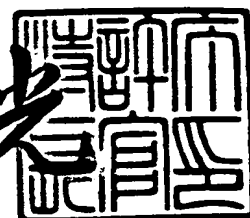
願 人
Applicant(s):

ソニー株式会社

1997年 4月11日

特許庁長官
Commissioner,
Patent Office

荒井寿光

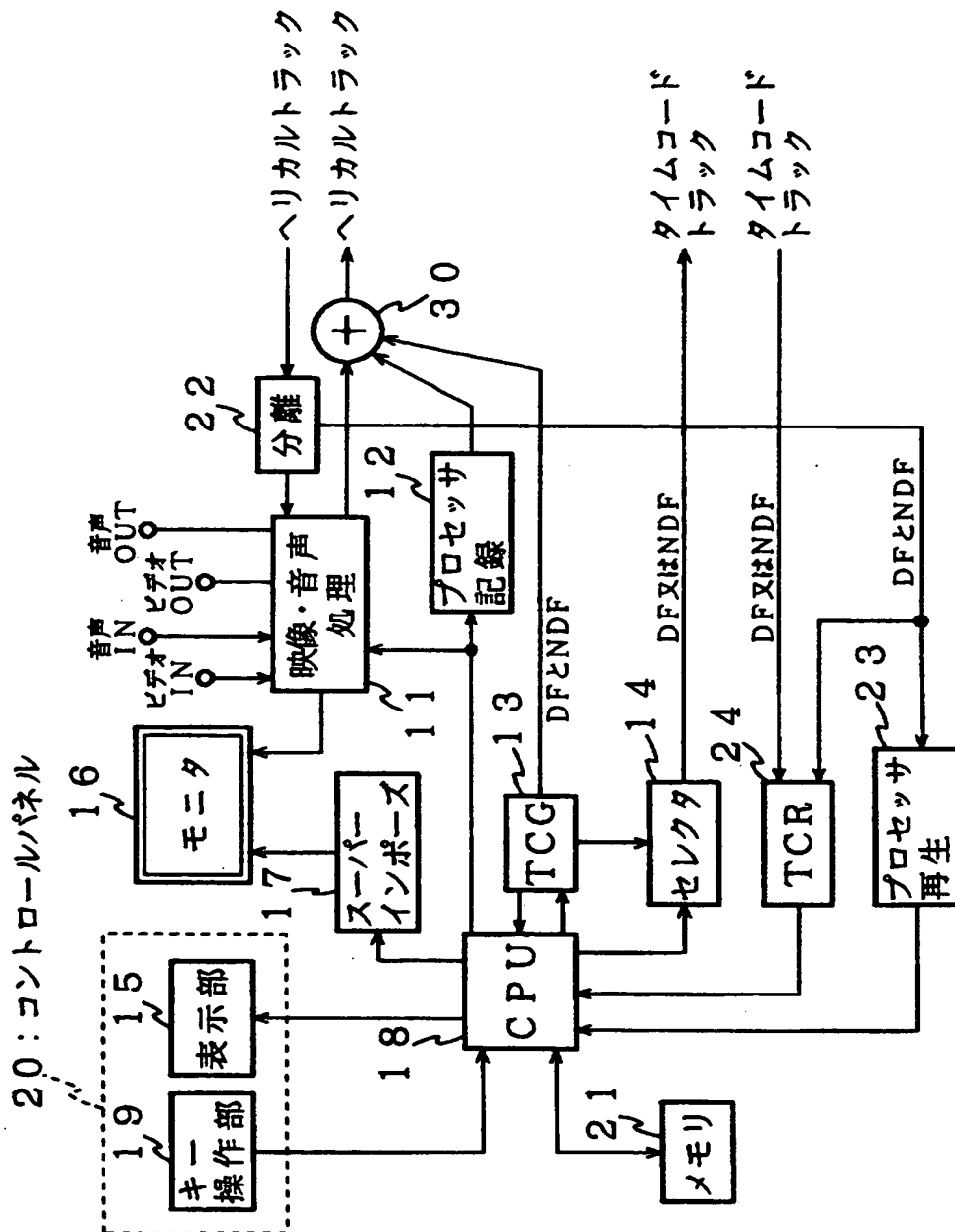


出証番号 出証特平09-302430

【書類名】 図面

【図 1】

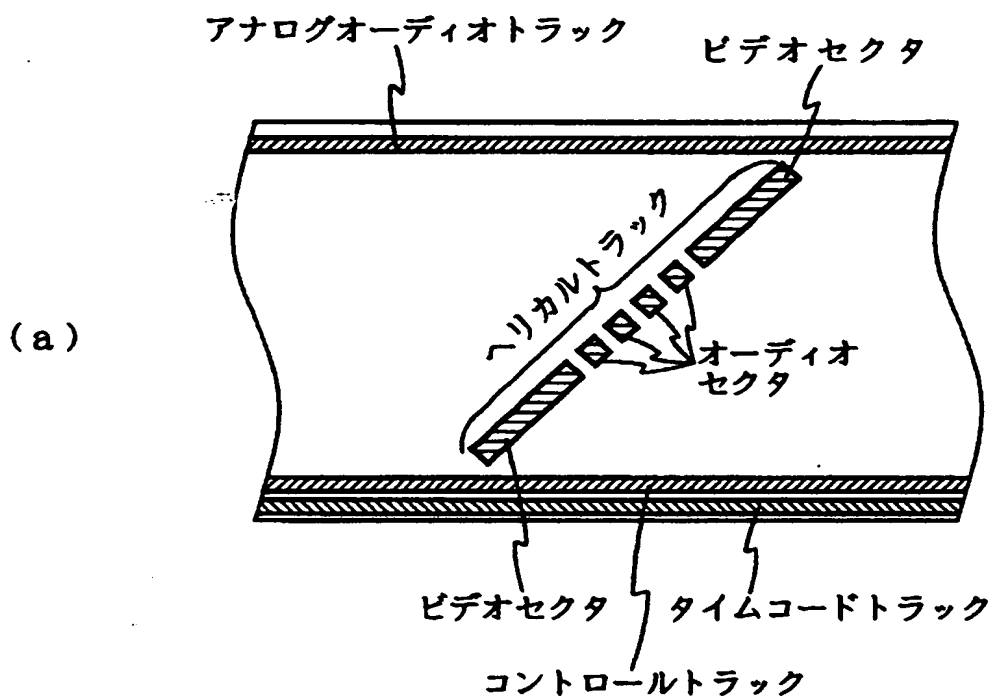
実施の形態の構成



100:デジタルVTR

【図2】

テープフォーマットの一例



(b) ビデオセクタ

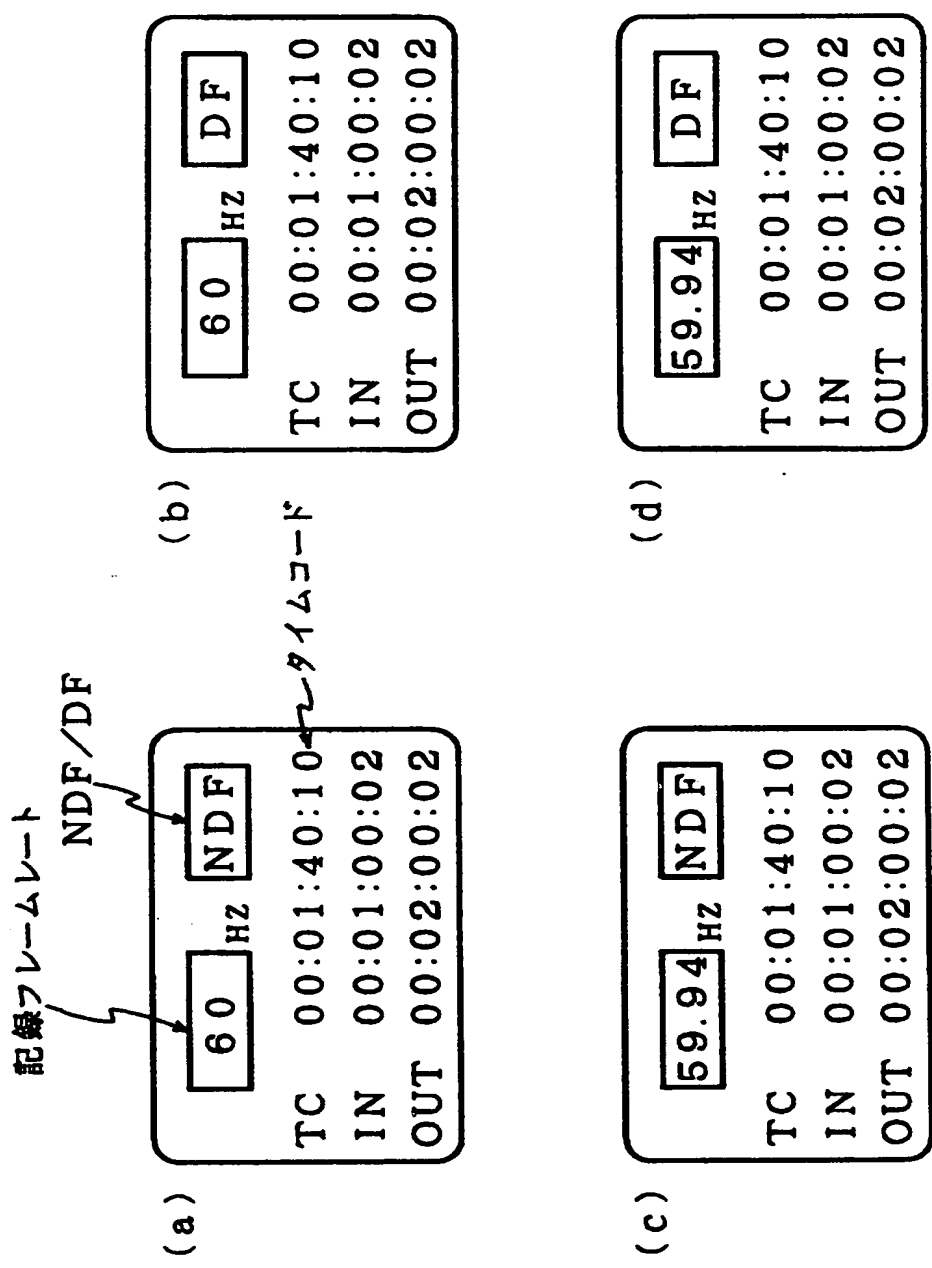
プリ アンプ	データ部 (IDデータ ビデオデータ ビデオAUXデータ)	ポスト アンプ
-----------	--	------------

(c) オーディオセクタ

プリ アンプ	データ部 (IDデータ ビデオデータ オーディオAUXデータ)	ポスト アンプ
-----------	--	------------

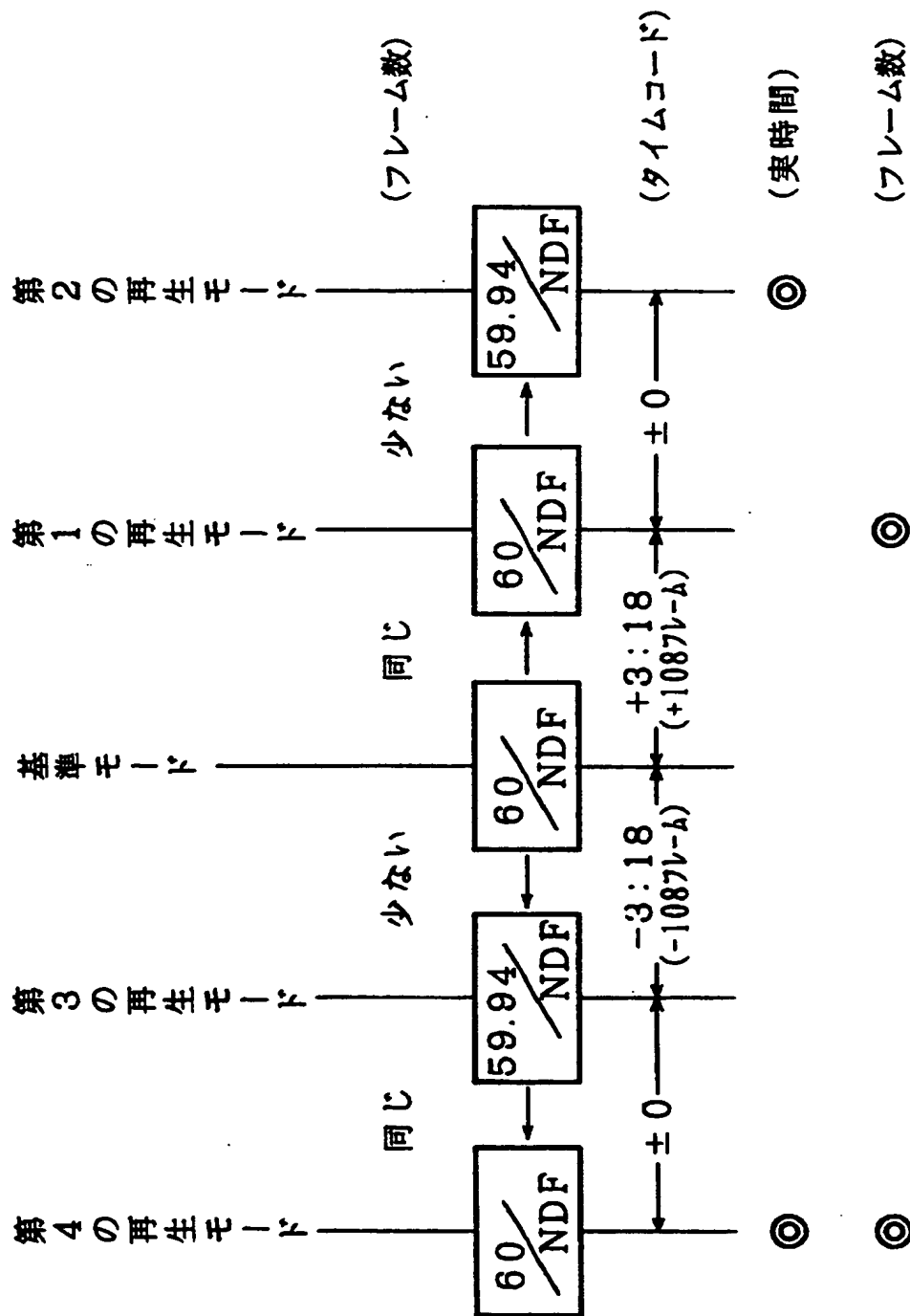
【図3】

表示部 15 の表示の一例



【図4】

実時間とタイムコードの開きおよび
フレーム数との関係



【図5】

フレームレートとタイムコードの組み合わせ
およびタイムコードの内容と実時間との関係

記録モード						再生モード				
	f_v (Hz)	DF NDF	1h 記録時 の表示	記録フレーム数 /h	実時間 との一致	f_v (Hz)	1h 再生時 の表示	再生フレーム数 /h	実時間 との一致	
(1)	59.94	NDF	00:59:56:12	107,892.11	×	59.94	00:59:56:12	107,892.11	×	
						60	01:00:00:00	108,000.00	○	
(2)	59.94	DF	01:00:00:00	107,892.11	○	59.94	01:00:00:00	107,892.11	○	
						60	01:00:03:18	108,000.00	×	
(3)	60	NDF	01:00:00:00	108,000.00	○	59.94	00:59:56:12	107,892.11	×	
						60	01:00:00:00	108,000.00	○	
(4)	60	DF	01:00:03:18	108,000.00	×	59.94	01:00:00:00	107,892.11	○	
						60	01:00:03:18	108,000.00	×	